



INDICE

INTELLIGENZA ARTIFICIALE CONSENSO INFORMATO E PRIVACY IN SANITÀ

PROVIDER ECM Nr. 2279

EVENTO Nr. 443924 in riferimento al Dossier Formativo

INTRODUZIONE.....

1. CHE COS'È L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE?

1.1 MACHINE LEARNING, DEEP LEARNING E BIG DATA

1.2 IL BLACK BOX E I MODELLI TRASPARENTI.....

1.3 ALCUNE CONSIDERAZIONI GENERALI SULL'IA

**2. L'USO E LE POTENZIALITÀ DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN
AMBITO MEDICO**

2.1. L'IA NEL PANORAMA SANITARIO MODERNO

2.1.1. INTELLIGENZA ARTIFICIALE E OFTALMOLOGIA.....

2.1.2. INTELLIGENZA ARTIFICIALE E COVID-19.....

2.1.3. INTELLIGENZA ARTIFICIALE E DIABETOLOGIA.....

2.1.4. INTELLIGENZA ARTIFICIALE E GERIATRIA.....

**3. CRITICITÀ, PROBLEMI GIURIDICI, ETICA MEDICA, RUOLO E
RESPONSABILITÀ DEL PERSONALE SANITARIO NELL'UTILIZZO
DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE**

3.1. LE CRITICITÀ DELL'IA: DAI DATI ALLA BLACK BOX	
3.2. LE RISPOSTE GIURIDICHE ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE	
3.2.1. L'UNIONE EUROPEA A CONFRONTO CON L'IA E LE DIFFERENZE RISPETTO A USA E CINA.....	
3.3. IL REGOLAMENTO 1689/2024/UE (IL C.D. AI ACT)	
3.4. IL CONTESTO GIURIDICO ITALIANO E IL TEMA SANITARIO.....	
3.4.1. LA STRATEGIA ITALIANA PER L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE 2024-2026.....	
3.5. CENNI DI RESPONSABILITÀ SANITARIA LEGATA ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE	
3.5.1. LA QUALIFICAZIONE DELLA RESPONSABILITÀ INDIVIDUALE DEL MEDICO	
3.5.2. LA RESPONSABILITÀ DELLE STRUTTURE SANITARIE.....	
3.5.3. LA RESPONSABILITÀ DEL “PRODUTTORE” PER I DANNI CAUSATI DA UN SISTEMA DI IA.....	
3.6. I MEDICI, I PAZIENTI, L'ETICA E L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE	

4. LE FRONTIERE MEDICHE FUTURE DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

5. LA TUTELA DELLA PRIVACY IN AMBITO SANITARIO.....

5.1 I DATI SANITARI	
5.2. IL TRATTAMENTO DEI DATI SANITARI.....	
5.3. IL REGOLAMENTO PER L'ISTITUZIONE DELLO SPAZIO EUROPEO DEI DAI SANITARI (EUROPEAN HEALTH DATA SPACE, EHDS)	
5.4. IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI DA PARTE DEGLI IRCCS PER SCOPI DI RICERCA	

6. GLI ADEMPIMENTI PREVISTI DAL GDPR.....

6.1 L'INFORMATIVA	
6.2. IL RESPONSABILE DEL TRATTAMENTO	
6.3. IL DPO (RESPONSABILE DELLA PROTEZIONE DEI DATI).....	
6.4. IL PRINCIPIO DI ACCOUNTABILITY	
6.5. IL DIRITTO ALL'OBLIO.....	
6.5.1 IL DIRITTO AL C.D. “OBLIO ONCOLOGICO”	
6.6. LA PROFILAZIONE	
6.7. DATA PROTECTION BY DEFAULT AND BY DESIGN.....	
6.8. LE MISURE DI SICUREZZA.....	
6.9. DATA BREACH	
6.10. LA VALUTAZIONE DI IMPATTO (DPIA).....	
6.11. I REGISTRI DEI TRATTAMENTI	

7. IL TRATTAMENTO DEI DATI IN AMBITO SANITARIO NEL CODICE PRIVACY.....

7.1. IL TRATTAMENTO DEI DATI SANITARI PER MOTIVI DI INTERESSE PUBBLICO	
---	--

7.2. LE MISURE DI GARANZIA PER IL TRATTAMENTO DEI DATI GENETICI, BIOMETRICI E RELATIVI ALLA SALUTE.....	
7.3. IL DIVIETO DI DIFFUSIONE DEI DATI GENETICI, BIOMETRICI E RELATIVI ALLA SALUTE	
7.4. I PRINCIPI GENERALI	
7.5. LE MODALITÀ PARTICOLARI DELL'INFORMATIVA.....	
7.6. LE SITUAZIONI DI EMERGENZA.....	
7.7. LE PRESCRIZIONI DI MEDICINALI E LE CARTELLE CLINICHE	

8. IL RISARCIMENTO DEL DANNO DA ILLECITO TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

8.1. LA PROVA E LA QUANTIFICAZIONE DEL DANNO	
--	--

9. LE SANZIONI AMMINISTRATIVE.....

9.1. IL PROCEDIMENTO DI ADOZIONE DELLE MISURE SANZIONATORIE.....	
--	--

10. IL CONSENSO INFORMATO

10.1. PRESUPPOSTI GIURIDICI E NORMATIVI	
10.2. LA LEGGE 22 DICEMBRE 2017, N. 219	
10.3. L'INFORMAZIONE AI FINI DEL CONSENSO.....	
10.4. IL MODULO DI CONSENSO INFORMATO	
10.5. IL DIRITTO ALL'AUTODETERMINAZIONE E ONERE DELLA PROVA	
10.6. IL CONSENSO INFORMATO NELLE INDAGINI CLINICHE FINALIZZATE ALL'UTILIZZO DI DISPOSITIVI MEDICI	

ALLEGATI.....

APPROFONDIMENTO 1 – REGOLAMENTO UE 2024/1689 (C.D. AI ACT).....

APPROFONDIMENTO 2 – REGOLAMENTO UE 679/2016 (C.D. GDPR).....

APPROFONDIMENTO 3 – LEGGE 22 DICEMBRE 2017, N. 219.....

BIBLIOGRAFIA.....